LE MURAL

URURU SARARA

Le mural Ururu Sarara offre à vos clients une nouvelle dimension de confort en contrôlant à la fois la température, le taux d'humidité et la qualité de l'air.

DAIKIN EMURA

Le mural Daikin Emura allie design, performance et économie d'énergie.

reddot design award
product design 2011

product design award 2010

FAQ-C / RZQSG-LV-LY

Unité murale réversible Seasonal Classic R-410A

GAMME SEASONAL CLASSIC

- 5 angles de soufflage
- Idéale pour les locaux sans faux plafond
- Compatible Twin / Triple / Double Twin
- Optimisée pour efficacité saisonnière

*options

Seasonal Classic

KNX*

FAQ-C

FAQ-C Unités Intérieures type Murale

Référence					FAQ71C	FAQ100C	
Puissance restituée	calorifique	à +7°CBS ext.	min. - nom. - max.	kW	3,5 - 7,5 - 9,0	5,1- 10,8 - 12,8	5,1- 10,8 - 12,8
	calorifique	à -5°CBH ext.	max.	kW	6,81	9,15	9,15
	calorifique	à -10°CBH ext.	max.	kW	6,41	8,64	8,64
	frigorifique		nominal	kW	6,80	9,50	9,50
Puissance absorbée	chaud			kW	2,08	3,17	3,17
	froid			kW	2,12	3,16	3,16
Débit d'air	chaud			m³/h	840 / 960 / 1 080	1140 / 1380 / 1560	
	froid			m³/h	840 / 960 / 1 080	1140 / 1380 / 1560	
Niveaux de pression sonore	chaud			dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	
	froid			dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	
Niveaux de puissance sonore	froid			dB(A)	56	58	
Encombrement de l'unité	H x L x P		unité	mm	290 x 1 050 x 238	340 x 1 200 x 240	
Poids de l'unité				kg	13	17	
Référence de la télécommande			fil conviviale		BRC1E52A	BRC1E52A	
Label énergétique standard	label		froid/chaud	nominal	A / A	B / B	B / B
	EER / COP		froid/chaud	nominal	3,21 / 3,61	3,01/3,41	3,01/3,41
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 - Climat tempéré	label		froid/chaud	saison	A+ / A	A+ / A+	A+ / A+
	SEER / SCOP		froid/chaud	saison	6,05 / 3,90	5,61 / 4,01	5,61 / 4,01
	Pdesign		froid/chaud	kW	6,8 / 6,0	9,5 / 6,8	9,5 / 6,8
	Conso énergie		froid/chaud	kWh	394 / 2 155	593 / 2 376	593 / 2 376

RZQSG-LV-LY Unités Extérieures - Réversible - Seasonal Classic

Référence					NEW RZQSG71L3V1	RZQSG100L8V1 NEW	RZQSG100L8Y1 NEW
Niveaux de pression sonore	chaud		nominal	dB(A)	51	57	57
	froid		nominal	dB(A)	49	53	53
	froid		mode nuit	dB(A)	47	47	47
Niveaux de puissance sonore	froid		nominal	dB(A)	65	69	69
Débit d'air	chaud		nominal	m³/h	2880	4980	4980
	froid		nominal	m³/h	3120	4560	4560
Dimensions	H x L x P			mm	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320	990 x 940 x 320
Poids de l'unité				kg	67	81	77
Type de compresseur					Swing	Swing	Swing
Type de réfrigérant / GWP					R-410A / 1 975		
Plage fonctionnement	mode chaud			°CBH	- 15 ~ + 15,5	- 15 ~ + 15,5	- 15 ~ + 15,5
	mode froid			°CBS	- 5 ~ + 46	- 5 ~ + 46	- 5 ~ + 46
Préchargé d'usine jusqu'à				m	30	30	30
Raccordements frigorifiques	longueurs / dénivelé max.			m	30 / 15	50 / 30	50 / 30
	diamètres	liquide / gaz		"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Raccordements électriques	alimentation			V/Ph/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50
	protection	disjoncteur			25 A	40 A	20 A
	câble liaison	int. / ext.		mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5

Daikin Airconditioning France - www.daikin.fr

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

R-410A

Seasonal Classic

GARANTIE 3 ANS PIÈCES

GARANTIE 5 ANS COMPRESSEURS

Réutilisation du réseau existant

RZQSG-LY

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

FAQ-C / RZQG-LV-LY

Unité murale réversible Seasonal Smart R-410A

GAMME SEASONAL SMART

- Optimisée pour efficacité saisonnière
- 5 angles de soufflage
- Application locaux techniques
- Idéale pour les locaux sans faux plafond
- Compatible Twin/Triple /Double Twin

*options

FAQ-C Unités Intérieures type Murale

Référence					FAQ71C		FAQ100C	
Puissance restituée	calorifique	à +7°CBS ext.	min. - nom. - max.	kW	3,5 - 7,5 - 9,0	3,5 - 7,5 - 9,0	5,1 - 10,8 - 12,8	5,1 - 10,8 - 12,8
	calorifique	à -5°CBH ext.	max.	kW	7,51	7,51	10,20	10,20
	calorifique	à -10°CBH ext.	max.	kW	7,07	7,07	9,60	9,60
	frigorifique		nominal	kW	6,80	6,80	9,50	9,50
Puissance absorbée	chaud			kW	2,03	2,03	3,00	3,00
	froid			kW	2,00	2,00	2,63	2,63
Débit d'air	chaud			m^3/h	840 / 960 / 1 080		1 140 / 1 380 / 1 560	
	froid			m^3/h	840 / 960 / 1 080		1 140 / 1 380 / 1 560	
Niveaux de pression sonore	chaud			dB(A)	40 / 42 / 45		41 / 45 / 49	
	froid			dB(A)	40 / 42 / 45		41 / 45 / 49	
Niveaux de puissance sonore	froid			dB(A)	56		58	
Encombrement de l'unité	H x L x P	unité		mm	290 x 10 50 x 238		340 x 1 200 x 240	
Poids de l'unité				kg	13		17	
Référence de la télécommande		fil conviviale			BRC1E52A		BRC1E52A	
Label énergétique standard	label	froid/chaud		nominal	A / A	A / A	A / A	A / A
	EER / COP	froid/chaud		nominal	3,40 / 3,70	3,40 / 3,70	3,62 / 3,61	3,62 / 3,61
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 - Climat tempéré	label	froid/chaud		saison	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
	SEER / SCOP	froid/chaud		saison	6,51 / 4,02	6,51 / 4,02	6,11 / 4,01	6,11 / 4,01
	Pdesign	froid/chaud		kW	6,8 / 6,3	6,8 / 6,3	9,5 / 10,2	9,5 / 10,2
	Conso énergie	froid/chaud		kWh	366 / 2 205	366 / 2 205	545 / 3 552	545 / 3 552

RZQG-LV-LY Unités Extérieures - Réversible - Seasonal Smart

Référence					NEW RZQG71L8V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8V1	RZQG100L8Y1
Niveaux de pression sonore	chaud	nominal		dB(A)	50	50	52	52
	froid	nominal		dB(A)	48	48	50	50
	mode nuit			dB(A)	43	43	45	45
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal		dB(A)	64	64	66	66
Débit d'air	chaud	nominal		m^3/h	2940	2940	3720	3720
	froid	nominal		m^3/h	3540	3540	4200	4200
Encombrement de l'unité	H x L x P			mm	990 x 940 x 320	990 x 940 x 320	1 430 x 940 x 320	1 430 x 940 x 320
Poids de l'unité				kg	78	77	102	99
Type de compresseur					Swing	Swing	Swing	Swing
Type de réfrigérant / GWP					R-410A / 1 975			
Plage fonctionnement température extérieure	mode chaud			°CBH	- 20 ~ + 15,5	- 20 ~ + 15,5	- 20 ~ + 15,5	- 20 ~ + 15,5
	mode froid			°CBS	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50
Préchargé d'usine jusqu'à				m	30	30	30	30
Raccordements frigorifiques	longueurs / dénivelé max.			m	50 / 30	50 / 30	75 / 30	75 / 30
	diamètres	liquide / gaz		"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Raccordements électriques	alimentation			V/Ph/Hz	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50
	protection				25 A	16 A	40 A	20 A
	câble liaison	int. / ext.		mm^2	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

Daikin Airconditioning France - www.daikin.fr

R-410A

Réutilisation du réseau existant

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

RZQG71LV

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

FTXN-L / RXN-L

Unité murale réversible DC Inverter R-410A

NEW

GAMME CONFORT

- Label énergétique A sur toute la gamme
- 5 vitesses de ventilation
- Balayage automatique vertical
- Alimentation électrique sur l'unité intérieure

FTXN-L Unités Intérieures - Réversible

Référence				FTXN25L9	FTXN35L9	FTXN50L9	FTXN60L9
Puissance restituée	calorifique à +7°CBS ext.		kW	1,3 - 2,8 - 3,7	1,3 - 3,5 - 4,0	1,3 - 5,6 - 6,6	1,5 - 6,4 - 7,1
	calorifique à -5°CBH ext.		kW	2,1	2,57	4,13	
	calorifique à -10°CBH ext.		kW	1,75	2,14	3,44	
	frigorifique		kW	1,3 - 2,5 - 2,8	1,3 - 3,2 - 3,5	1,8 - 5,4 - 6,2	2,0 - 6,2 - 6,5
Puissance absorbée	chaud		kW	0,78	0,89	1,49	
	froid		kW	0,78	1,09	1,45	
Débit d'air	chaud		m^3/h	280 / 363 / 460 / 586 / 640	280 / 392 / 478 / 608 / 666	635 / 709 / 799 / 898 / 981	1053
	froid		m^3/h	280 / 363 / 460 / 586 / 640	280 / 392 / 478 / 608 / 666	635 / 709 / 799 / 898 / 981	1053
Niveaux de pression sonore	chaud		dB(A)	26 / 29 / 34 / 40 / 41	28 / 30 / 34 / 41 / 42	34 / 36 / 39 / 42 / 44	33 / 37 / 41 / 43
	froid		dB(A)	24 / 29 / 34 / 40 / 41	25 / 30 / 34 / 41 / 42	33 / 36 / 39 / 42 / 44	33 / 37 / 41 / 43 / 46
Niveaux de puissance sonore	froid		dB(A)	–			
Type de filtre				standard			
Dimensions	H x L x P		mm	288 x 800 x 206	288 x 800 x 206	310 x 1 065 x 224	310 x 1 065 x 224
Poids de l'unité			kg	9	9	14	14
Couleur				Blanc			
Référence de la télécommande IR				–			
Raccordements électriques*	alimentation		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50			
Label énergétique standard	label	froid/chaud	nominal	A / A			
	EER / COP	froid/chaud	nominal	3,21 / 3,61	3,22 / 3,61	3,73 / 3,75	3,22 / 3,62
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 - Climat tempéré	label	froid/chaud	saison	B / –			
	SEER / SCOP	froid/chaud	saison	4,88 / -	5,05 / -	4,7 / –	4,61 / –
	Pdesign	froid/chaud	kW	2,5 / -	3,2 / -	5,45 / –	6,21 / –
	Conso énergie	froid/chaud	kWh	180 / -	222 / -	406 / –	472 / –

*** Alimentation par l'unité intérieure**

RXN-L Unités Extérieures - Réversible

Référence				RXN25L9	RXN35L9	RXN50L9	RXN60L9
Niveaux de pression sonore	chaud	nominal	dB(A)	46	48	51	51
	froid	nominal	dB(A)	46	48	51	51
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	–			
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 658 x 289	550 x 658 x 289	753 x 855 x 328	753 x 855 x 328
Poids de l'unité			kg	28	30	49	49
Type de compresseur				Swing			
Type de réfrigérant / GWP				R-410A / 1 975			
Plage fonctionnement température extérieure	mode chaud		°CBH	- 15 ~ + 18			
	mode froid		°CBS	- 10 ~ + 46			
Préchargé d'usine jusqu'à			m	–			
Raccordements frigorifiques	longueur / déniv.	max.	m	30 / 10			
	diamètres	liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Raccordements électriques	alimentation		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50			
	protection	disjoncteur		–	–	–	–
	câble liaison	int. / ext.	mm^2	4G1,5			

Daikin Airconditioning France - www.daikin.fr

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

R-410A

GARANTIE 3 ANS PIÈCES

GARANTIE 3 ANS COMPRESSEURS

RXN25L

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

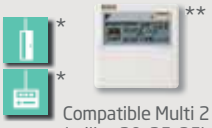
FTX-JV-GV / RX-JV

Unité murale réversible DC Inverter R-410A

GAMME PERFORMANCE

- Économies grâce au mode inoccupation
- Très faibles niveaux sonores
- Détecteur de présence : décalage automatique de la température pour un maximum d'économies (tailles 50, 60, 71)

* option ** Nécessite la pose d'une carte additionnelle (FTX 20/25/35)



Compatible Multi 2 sorties (tailles 20, 25, 35)

FTX-JV/GV Unités Intérieures - Réversible

Référence				FTX20JV	FTX25JV	FTX35JV	FTX50GV	FTX60GV	FTX71GV
Puissance restituée	calorifique à +7°CBS ext.		kW	1,3 / 2,50 /3,5	1,3 / 2,80 / 4,0	1,3 / 3,50 / 4,8	1,7 - 5,8 - 7,7	1,7 - 7,0 - 8,0	2,3 - 8,2 - 10,2
	calorifique à -5°CBH ext.		kW	1,88	2,10	2,63	4,36	5,26	6,16
	calorifique à -10°CBH ext.		kW	1,6	1,79	2,24	3,70	4,47	5,24
	frigorifique		kW	1,3 / 2 / 2,6	1,3 / 2,5 / 3	1,3 / 3,3 / 3,8	1,8 - 5,0 - 6,0	1,7 - 6,0 - 6,7	2,3 - 7,1 - 8,5
Puissance absorbée	chaud		kW	0,59	0,69	0,93	1,60	2,04	2,55
	froid		kW	0,55	0,73	0,98	1,55	1,99	2,35
Débit d'air	chaud		m^3/h	330 / 378 / 468 / 564	330 / 378 / 480 / 582	342 / 402 / 504 / 606	612 / 690 / 834 / 966	684 / 762 / 906 / 1 044	762 / 858 / 1014 / 1 182
	froid		m^3/h	282 / 354 / 444 / 546	288 / 360 / 456 / 552	294 / 366 / 462 / 558	570 / 618 / 744 / 882	612 / 684 / 816 / 972	636 / 696 / 876 / 1 044
Niveaux de pression sonore	chaud		dB(A)	25 / 28 / 34 / 39	25 / 28 / 34 / 40	26 / 29 / 35 / 41	30 / 33 / 38 / 42	32 / 35 / 40 / 44	34 / 37 / 42 / 46
	froid		dB(A)	22 / 25 / 34 / 39	22 / 26 / 33 / 40	23/ 27 / 34 / 41	31 / 34 / 39 / 43	33 / 36 / 41 / 45	34 / 37 / 42 / 46
Niveaux de puissance sonore	froid		dB(A)	55	56	57	59	61	62
Type de filtre				Photocatalytique					
Dimensions	H x L x P		mm	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198	290 x 1 050 x 238	290 x 1 050 x 238	290 x 1 050 x 238
Poids de l'unité			kg	7	7	7	12	12	12
Couleur				Blanc					
Référence de la télécommande IR / fil (option)				ARC433A89 / BRC944*	ARC433A89 / BRC944*	ARC433A89 / BRC944*	ARC433B70	ARC433B70	ARC433B70
Label énergétique standard	label	froid/chaud	nominal	A / A	A / A	A / A	A/A	B/B	B/C
	EER / COP	froid/chaud	nominal	3,64 / 4,24	3,42 / 4,06	3,37 / 3,76	3,23 / 3,63	3,02 / 3,43	3,02 / 3,22
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 - Climat tempéré	label	froid/chaud	saison	A+ / A++	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A / A	B / A
	SEER / SCOP	froid/chaud	saison	5,63 / 4,67	5,63 / 4,50	5,66 / 4,14	5,63 / 4,08	5,10 / 3,74	4,93 / 3,45
	Pdesign	froid/chaud	kW	2,0 / 2,2	2,5 / 2,4	3,3 / 2,8	5,0 / 4,6	6,0 / 4,8	7,1 / 6,5
	Conso énergie	froid/chaud	kWh	124 / 659	155 / 746	204 / 945	311 / 1577	412 / 1795	504 / 2634

Nécessite la pose de la carte KRP980A1.

RX-JV/GV Unités Extérieures - Réversible

Référence				RX20JV	RX25JV	RX35JV	RX50GV	RX60GV	RX71GV
Niveaux de pression sonore	chaud	nominal	dB(A)	47	47	48	45/48	46/49	49/52
	froid	nominal	dB(A)	46	46	48	44/47	46/49	49/52
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	60	60	62	61	63	66
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 658 x 275	550 x 658 x 275	550 x 658 x 275	735 x 825 x 300	735 x 825 x 300	770 x 900 x 320
Poids de l'unité			kg	28	28	30	48	48	71
Type de compresseur				Swing					
Type de réfrigérant / GWP				R-410A / 1 975					
Plage fonctionnement température extérieure	mode chaud		°CBH	- 15 ~ + 20	- 15 ~ + 20	- 15 ~ + 20	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18
	mode froid		°CBS	- 10 ~ + 46					
Préchargé d'usine jusqu'à			m	10					
Raccordements frigorifiques	longueur / déniv.	max.	m	15 / 12	15 / 12	15 / 12	30 / 20	30 / 20	30 / 20
	diamètres	liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Raccordements électriques	alimentation		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50					
	protection	disjoncteur		16 A	16 A	16 A	20 A	20 A	20 A
	câble liaison	int. / ext.	mm^2	4G1,5					

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

R-410A

DC INVERTER

GARANTIE 3 ANS PIÈCES

GARANTIE 5 ANS COMPRESSEURS

Réutilisation du réseau existant

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

FTXS-G / RXS-F

Unité murale réversible DC Inverter R-410A

GAMME ECO PERFORMANCE

- Détecteur de présence : décalage automatique de la température pour un maximum d'économies
- Détecteur double zone : l'unité ne souffle pas directement sur les personnes présentes dans la pièce

*option

FTXS-G Unités intérieures réversibles - Type mural

Référence				FTXS60G	FTXS71G
Puissance restituée	calorifique à +7°CBS ext.		kW	1,7 - 6,0 - 6,7	2,3 - 7,1 - 8,5
	calorifique à -5°CBH ext.		kW	1,7 - 7,0 - 8,0	2,3 - 8,2 - 10,2
	calorifique à -10°CBH ext.		kW	5,3	6,2
	frigorifique		kW	4,5	5,2
Puissance absorbée	chaud		kW	0,4 - 2,0 - 2,4	0,6 - 2,3 - 3,2
	froid		kW	0,4- 2,0 - 2,8	0,5 - 2,5 - 3,8
Débit d'air	chaud	(silence) bas-moy-haut	m^3/h	(606) 678 - 810 - 960	(630) 690 - 870 - 1 032
	froid	(silence) bas-moy-haut	m^3/h	(678) 756 - 894 - 1 032	(756) 852 - 1 002 - 1 170
Niveaux de pression sonore	chaud	(silence) bas-moy-haut	dB(A)	(33) - 36 - 41 - 45	(34) - 37 - 42 - 46
	froid	(silence) bas-moy-haut	dB(A)	(32) - 35 - 40 - 44	(34) - 37 - 42 - 46
Niveaux de puissance sonore	froid		dB(A)	61	62
Type de filtre				Photocatalytique	
Dimensions	H x L x P		mm	290 x 1 050 x 250	290 x 1 050 x 250
Poids de l'unité			kg	12	12
Couleur				Blanc	
Réf. de la télécommande	IR			ARC452A3	
Label énergétique standard	label	froid/chaud	nominal	B / B	B / C
	EER / COP	froid/chaud	nominal	3,02 / 3,43	3,02 / 3,22
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 - Climat tempéré	label	froid/chaud	saison	A / A	A / A
	SEER / SCOP	froid/chaud	saison	5,35 / 3,75	5,23 / 3,59
	Pdesign	froid/chaud	kW	6,0 / 4,8	7,1 / 6,5
	Conso énergie	froid/chaud	kWh	393 / 1790	475 / 2529

RXS-F Unités extérieures réversibles Inverter

Référence				RXS60F	RXS71F
Niveaux de pression sonore	chaud	nominal	dB(A)	46 / 49	49 / 52
	froid	nominal	dB(A)	46 / 49	49 / 52
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	63	66
Dimensions	H x L x P		mm	735 x 825 x 300	770 x 900 x 320
Poids de l'unité			kg	48	71
Type de compresseur				Swing	
Type de réfrigérant / GWP				R-410A / 1 975	
Plage fonctionnement température extérieure	mode chaud		°CBH	- 15 ~ + 18	
	mode froid		°CBS	- 10 ~ + 46	
Préchargé d'usine jusqu'à			m	10	
Raccordements frigorifiques	longueur / déniv.	max.	m	30 / 20	30 / 20
	diamètres	liquide / gaz	"	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Raccordements électriques	alimentation		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50	
	protection**	disjoncteur		20 A	20 A
	câble liaison	int. / ext.	mm^2	4G1,5	

** Valeurs indicatives, à vérifier en fonction du site et dans le respect de la norme NFC 15-100.

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

R-410A

DC INVERTER

GARANTIE 3 ANS PIÈCES

GARANTIE 5 ANS COMPRESSEURS

Réutilisation du réseau existant

RXS60F

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Raccorder une commande à fil BRC944 sur une unité murale ou une console

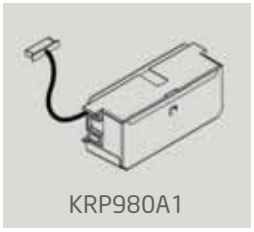
Les références produits concernées

CTXS15-35K FTXS20-25K	FTX-JV	FTX-GV	FTXS35-42-50K	FTXS-G	FTXG-J	FTXR-E	FVXG-K	FVXS-F	FLXS-B	FTXN-L9
☑	☑	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	

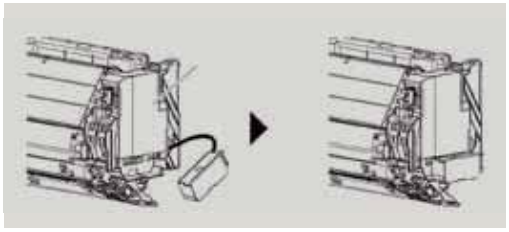
✔ standard sur le S21 ☑ avec option à rajouter

Option à ne pas oublier

Pour les unités CTXS15-35K, FTXS20-25K et FTX-JV, il faut rajouter une option : la **carte KRP980A1**. Elle s'installe à l'intérieur de l'unité et reproduit le connecteur S21 présent sur les autres unités de la gamme Split.



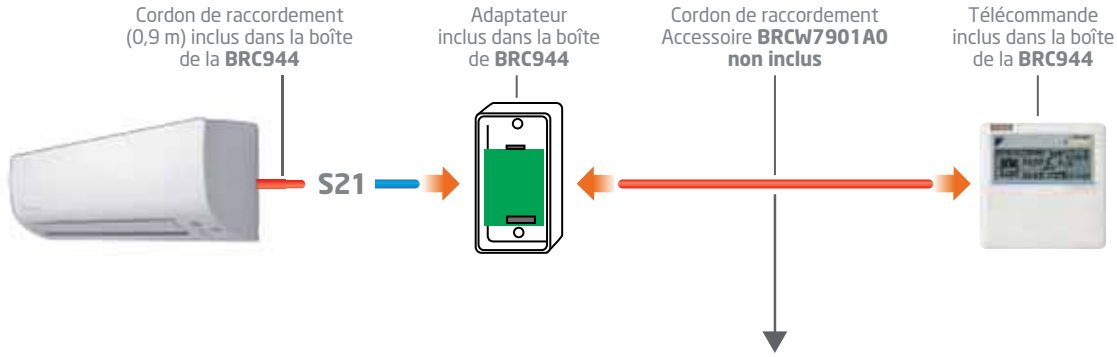
KRP980A1



La carte KRP980A1 peut être utilisée pour tous types de contrôle externe à l'exception du KKRP01A.

Le Online Controller n'est pas compatible avec les FTX-JV - FTXS20-25K

Principe de raccordement pour les autres modèles


Cordon de raccordement (0,9 m) inclus dans la boîte de la BRC944
Adaptateur inclus dans la boîte de BRC944
Cordon de raccordement Accessoire BRCW7901A0 non inclus
Télécommande inclus dans la boîte de la BRC944
S21

Installation

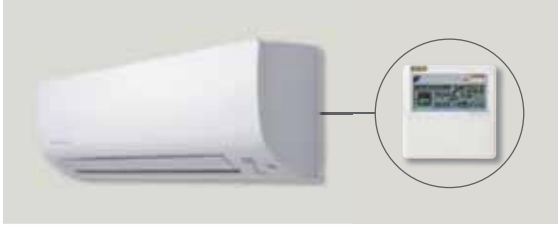
- Raccordement grâce a un adaptateur (fourni).
- Pour raccorder la BRC944, il faut sélectionner le câble de raccordement nécessaire.

Deux longueurs sont disponibles (en option) :

Références	Description
BRCW901A03	3 m câble de raccordement
BRCW901A08	8 m câble de raccordement

La télécommande BRC944 offre les mêmes fonctionnalités que les commandes à infra-rouge classiques :

- On / Off
- Réglage de la consigne
- Vitesses du ventilateur
- Mode de fonctionnement
- Volets motorisés
- Timer



Pour plus de précisions, reportez-vous à nos databook.

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

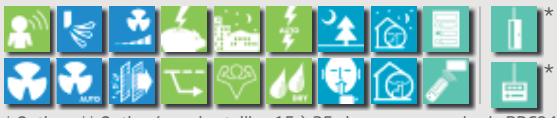
Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

CTXS-K - FTXS-K / RXS-K

Unité murale réversible DC Inverter R-410 A

GAMME ÉCO PERFORMANCE

- Nouveau design - télécommande design
- Niveau sonore réduit - 19dB
- Détecteur de présence pour réduire les consommations d'énergie
- Horloge programmable hebdomadaire
- Nouvelle taille 15 - Puissance adaptée aux nouveaux standards de construction



* Option ** Option (pour les tailles 15 à 35 si vous commandez la BRC944, prévoir KRP413A1S)

CTXS-K - FTXS-K Unités Intérieures - Réversible

Référence				CTXS15K**	FTXS20K	FTXS25K	FTXS35K	FTXS42K	CTXS35K**	FTXS50K
Puissance restituée	calorifique à +7°CBS ext.		kW	–	1,3 - 2,5 - 4,3	1,3 - 2,8 - 4,7	1,4 - 4,0 - 5,2	1,7 - 5,4 - 6,0	–	1,7 - 5,8 - 6,5
	calorifique à -5°CBH ext.		kW	–	1,6	1,79	2,6	3,4	–	3,7
	calorifique à -10°CBH ext.		kW	–	1,36	1,52	2,2	2,9	–	3,1
	frigorifique		kW	–	1,3 - 2,0 - 2,8	1,3 - 2,5 - 3,2	1,4 - 3,5 - 4,0	1,7 - 4,2 - 5,0	–	1,7 - 5,0 - 5,3
Puissance absorbée	chaud		kW	–	0,55	0,62	0,84	1,31	–	1,45
	froid		kW	–	0,43	0,57	0,84	1,18	–	1,41
Débit d'air	chaud		m^3/h	258 / 360 / 450 / 540	258 / 360 / 468 / 570	258 / 360 / 480 / 600	(252) 390 - 558 - 726	(312) 468 - 600 - 744	258 / 378 / 486 / 606	(330) 504 - 648 - 798
	froid		m^3/h	234 / 282 / 378 / 474	234 / 282 / 402 / 528	234 / 300 / 420 / 546	(246) 348 - 510 - 672	(246) 420 - 546 - 672	234 / 312 / 432 / 552	(270) 444 - 576 - 714
Niveaux de pression sonore	chaud		dB(A)	21 / 28 / 32 / 38	19 / 28 / 33 / 38	19 / 28 / 35 / 42	(19) - 29 - 39 - 45	(22) - 33 - 39 - 45	21 / 29 / 36 / 43	(24) - 34 - 40 - 47
	froid		dB(A)	21 / 25 / 32 / 38	19 / 25 / 32 / 38	19 / 26 / 34 / 41	(19) - 29 - 37 - 45	(21) - 33 - 39 - 45	21 / 27 / 35 / 42	(23) - 34 - 40 - 46
Niveaux de puissance sonore	froid		dB(A)	–	54	57	59	59	–	60
Type de filtre				–	–	–	Photocatalytique		–	Photocatalytique
Dimensions	H x L x P		mm	289 x 780 x 215			298 x 900 x 215		289 x 780 x 215	298 x 900 x 215
Poids de l'unité			kg	7			11		7	11
Couleur				Blanc						
Réf. de la télécommande	IR			–	–	–	ARC452A3		–	ARC452A3
Label énergétique standard	label	froid/chaud	nominal		A / A	A / A	A / A	A / A	–	A / A
	EER / COP	froid/chaud	nominal		4,65 /4,55	4,39 / 4,52	4,07 / 4,21	3,47 / 3,72		3,42 / 3,79
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 - Climat tempéré	label	froid/chaud	saison		A+ / A++	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A+		A++ / A+
	SEER / SCOP	froid/chaud	saison		5,71 / 4,75	6,37 / 4,63	6,97 / 4,71	6,60 / 4,09		6,60 / 4,10
	Pdesign	froid/chaud	kW		2,0 / 2,3	2,5 / 2,5	3,5 / 3,6	4,2 / 4,0		5,0 / 4,6
	Conso énergie	froid/chaud	kWh		123 / 678	1237 / 755	176 / 1071	223 / 1371	–	265 / 1571

** Connectable en mode Multi uniquement.

RXS-K Unités Extérieures - Réversible

Référence					RXS20K	RXS25K	RXS35K	RXS42K		RXS50K
Niveaux de pression sonore	chaud	nominal		dB(A)	44 / 47		45 / 48	45 / 48		45 / 48
	froid	nominal		dB(A)	43 / 46		44 / 48	44 / 48		44 / 48
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal		dB(A)	61		63	63		63
Dimensions	H x L x P			mm	550 x 765 x 285		550 x 765 x 285	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300
Poids de l'unité				kg	34		34	39		48
Type de compresseur					Swing					Swing
Type de réfrigérant / GWP					R-410A / 1 975					R-410A / 1 975
Plage fonctionnement température extérieure	mode chaud			°CBH	- 15 ~ + 24		- 15 ~ + 18			- 15 ~ + 18
	mode froid			°CBS	- 10 ~ + 46					- 10 ~ + 46
Préchargé d'usine jusqu'à				m	10					10
Raccordements frigorifiques	longueur / déniv.	max.		m	20 / 15					30 / 20
	diamètres	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8					1/4 - 1/2
Raccordements électriques	alimentation			V/Ph/Hz	230 / 1 / 50					230 / 1 / 50
	protection*	disjoncteur			–		10 A	16 A		20 A
	câble liaison	int. / ext.		mm^2	–		4G1,5			4G1,5

Compatible uniquement en mode multi

Compatible uniquement en mode multi

** Valeurs indicatives, à vérifier en fonction du site et dans le respect de la norme NFC 15-100.

Daikin Airconditioning France - www.daikin.fr

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

R-410A

DC INVERTER

GARANTIE 3 ANS PIÈCES

GARANTIE 5 ANS COMPRESSEURS

Réutilisation du réseau existant

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

ZOOM SUR
CTXS-K / FTXS-K

Les standards de construction en résidentiel évoluent avec un renforcement de l'isolation du bâti. La nouvelle gamme murale Daikin intègre désormais une unité intérieure de taille 15 parfaitement adaptée à cette nouvelle réglementation et aux petites pièces du résidentiel.

- **Un seul design pour tout l'habitat : tailles 15, 20, 25, 35, 42, 50.**
- **4 actions programmables par jour.**
- **SCOP jusqu'à 6,97 (A++).**
- **Seulement 19 dB(A).**

Gamme Éco Performance

La solution adaptée à l'ensemble des exigences du résidentiel.

❶ Chambre à coucher

- Niveau sonore quasi inaudible 19dB(A).
- Pas de surdimensionnement.

❷ Pièce principale

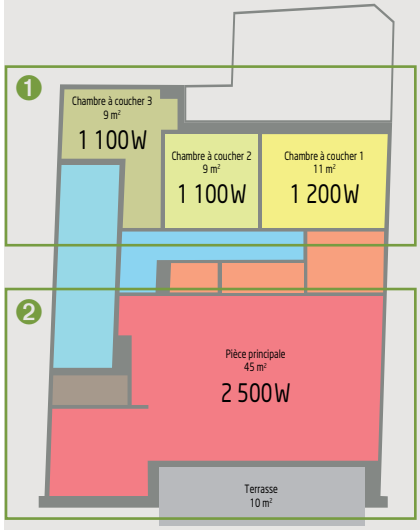
- Détecteur de présence.
  Après 20 min. sans mouvement, l'unité décale automatiquement la température de consigne pour réaliser un maximum d'économies.

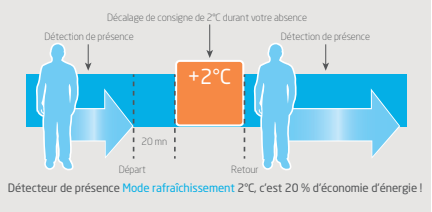
Un design soigné et des performances élevées

- Le nouveau mural Daikin est la solution idéale pour tout projet de construction ou de rénovation.

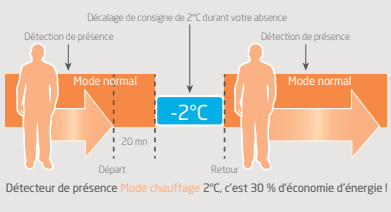
Programmation hebdomadaire

- Paramétrage du système sur 7 jours selon les besoins réels : hausse de quelques degrés avant le réveil, baisse globale pendant une absence, puis nouvelle hausse pendant la soirée.
  Cette fonction vous assure un confort parfait. Elle permet de réaliser des économies tout au long de la semaine.

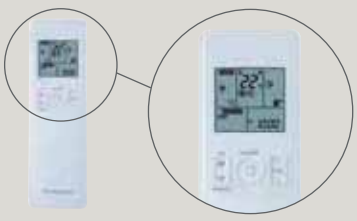




Détecteur de présence Mode rafraîchissement 2°C, c'est 20 % d'économie d'énergie !



Détecteur de présence Mode chauffage 2°C, c'est 30 % d'économie d'énergie !



Daikin Airconditioning France - www.daikin.fr

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

FTXG-J / RXG-K

Unité murale réversible DC Inverter R-410A

GAMME DESIGN

- Nouveau design - **télécommande design**
- Détecteur de présence pour réduire les consommations d'énergie
- Horloge programmable hebdomadaire

*option

Programmation horaire hebdomadaire

FTXG25JW

FTXG-J Unités Intérieures - Réversible

Référence				FTXG25JW/A	FTXG35JW/A	FTXG50JW/A
Puissance restituée	calorifique à +7°CBS ext.		kW	1,3 - 3,4 - 4,5	1,4 - 4,0 - 5,0	1,4 - 5,8 - 6,5
	calorifique à -5°CBH ext.		kW	2,56	3,01	4,36
	calorifique à -10°CBH ext.		kW	2,17	2,55	3,70
	frigorifique		kW	1,3 - 2,5 - 3,0	1,4 - 3,5 - 3,8	1,4 - 5,0 - 5,3
Puissance absorbée	chaud		kW	0,32 - 0,78 - 1,32	0,32 - 0,99 - 1,5	1,6
	froid		kW	0,35 - 0,56 - 0,82	0,36 - 0,89 - 1,22	1,56
Débit d'air	chaud		m^3/h	324 / 372 / 474 / 576	336 / 384 / 516 / 648	426 / 486 / 588 / 684
	froid		m^3/h	228 / 282 / 408 / 528	234 / 276 / 438 / 606	354 / 414 / 522 / 630
Niveaux de pression sonore	chaud		dB(A)	25 / 28 / 34 / 39	26 / 29 / 36 / 42	32 / 35 / 40 / 45
	froid		dB(A)	22 / 25 / 32 / 38	23 / 26 / 34 / 42	32 / 35 / 40 / 45
Niveaux de puissance sonore	froid		dB(A)	54	58	60
Type de filtre				Apatite titane	Apatite titane	Apatite titane
Dimensions	H x L x P*		mm	295 x 915 x 155	295 x 915 x 155	295 x 915 x 155
Poids de l'unité			kg	11	11	11
Couleur				Blanc mat (W) ou Aluminium brossé (S)	Blanc mat (W) ou Aluminium brossé (S)	Blanc mat (W) ou Aluminium brossé (S)
Référence de la télécommande IR				ARC466A1	ARC466A1	ARC466A1
Label énergétique standard	label	froid/chaud	nominal	A / A	A / A	A / A
	EER / COP	froid/chaud	nominal	4,46 / 4,36	3,93 / 4,03	3,21 / 3,63
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 - Climat tempéré	label	froid/chaud	saison	A++ / A+	A++ / A+	A / A
	SEER / SCOP	froid/chaud	saison	6,53 / 4,34	6,51 / 4,23	5,45 / 3,87
	Pdesign	froid/chaud	kW	2,5 / 2,80	3,5 / 3,3	5,0 / 4,6
	Conso énergie	froid/chaud	kWh	134 / 903	188 / 1091	321 / 1660

* En fonctionnement, la hauteur totale de l'appareil est de 360 mm.

RXG-K Unités Extérieures - Réversible

Référence				RXG25K	RXG35K	RXG50K
Niveaux de pression sonore	chaud	nominal	dB(A)	44 / 47	45 / 48	45 / 48
	froid	nominal	dB(A)	43 / 46	44 / 48	44 / 48
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	61	63	62
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300
Poids de l'unité			kg	34	34	48
Type de compresseur				Swing	Swing	Swing
Type de réfrigérant / GWP				R-410A / 1 975	R-410A / 1 975	R-410A / 1 975
Plage fonctionnement température extérieure	mode chaud		°CBH	- 15 ~ + 20	- 15 ~ + 20	- 15 ~ + 20
	mode froid		°CBS	+ 10 ~ + 46	+ 10 ~ + 46	+ 10 ~ + 46
Préchargé d'usine jusqu'à			m	10	10	-
Raccordements frigorifiques	longueur / déniv.	max.	m	20 / 15	20 / 15	30 / 20
	diamètres	liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Raccordements électriques	alimentation		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	protection	disjoncteur		10 A	10 A	20 A
	câble liaison	int. / ext.	mm^2	4G1,5	4G1,5	4G1,5

Nb : Daikin recommande le raccordement des liaisons frigorifiques par l'arrière de l'appareil. Pour tout autre raccordement, se reporter au manuel d'installation.

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

R-410A

DC INVERTER

GARANTIE 3 ANS PIÈCES

GARANTIE 5 ANS COMPRESSEURS

Réutilisation du réseau existant

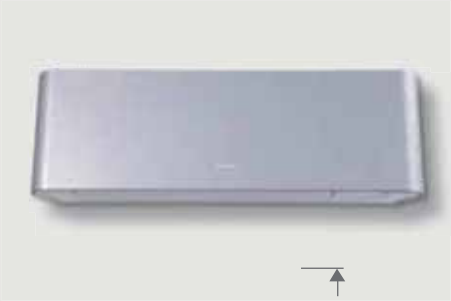
RXG25K

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

ZOOM SUR
LE FTXG-J
Design et performance

Économies

- **Détecteur de présence**
  L'unité intérieure ne se déclenche que si une présence est détectée. Après 20 minutes sans mouvement, elle décale automatiquement la température pour vous faire réaliser un maximum d'économies.
- **Programmateur hebdomadaire**
  Paramétrez précisément votre système sur 7 jours selon vos besoins réels : hausse de quelques degrés avant votre réveil, baisse globale pendant votre absence puis nouvelle hausse pour la soirée.



Confort

- Un air sain grâce au filtre photocatalytique.
- Bas Niveau Sonore : à partir de 22 dB(A).

Design

- Disponible en deux couleurs :
  - Blanc mat.
  - Aluminium brossé.
- Télécommande infrarouge design.
- Indicateur du mode de fonctionnement.

reddot design award
product design 2011

product
design
award
2010

Daikin Airconditioning France - www.daikin.fr

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

FTXR-EV / RXR-EV
Unité murale réversible DC Inverter R-410A

GAMME EXCELLENCE

- Contrôle du taux d'humidité
- Apport d'air neuf et purification

Seasonal Smart

KNX*

*option

flash streamer ONLY BY DAIKIN

FTXR-EV

FTXR-EV Unités Intérieures - Réversible

Référence				FTXR28EV	FTXR42EV	FTXR50EV
Puissance restituée	calorifique à +7°CBS ext.		kW	1,3 - 3,6 - 5,0	1,3 - 5,1 - 5,6	1,3 - 6,0 - 6,2
	calorifique à -5°CBH ext.		kW	2,7	3,8	4,5
	calorifique à -10°CBH ext.		kW	2,3	3,3	3,8
	frigorifique		kW	1,5 - 2,8 - 3, 6	1,5 - 4,2 - 4,6	1,5 - 5,0 - 5,5
Puissance absorbée	chaud		kW	0,2 - 0,7 - 1,4	0,2 - 1, 2 -1,6	0,2 - 1,5 - 1,7
	froid		kW	0,2 - 0,5 - 0,8	0,2 - 1,0 - 1,3	0,2 - 1,4 - 1,8
Débit d'air	chaud		m^3/h	390 - 438 - 744	408 - 462 - 774	438 - 498 - 840
	froid		m^3/h	342 - 390 - 666	360 - 408 - 744	390 - 438 - 798
Niveaux de pression sonore	chaud		dB(A)	25 / 28 / 41	26 / 29 / 42	28 / 31 / 44
	froid		dB(A)	23 / 26 / 39	24 / 27 / 42	26 / 29 / 44
Niveaux de puissance sonore	froid		dB(A)	57	58	60
Puissance d'humidification*	fonction Ururu		ml/h	400	425	450
Volume air neuf prétraité	stand./élevé		m^3/h	24 / 32	24 / 32	24 / 32
Type de filtre				Apatite titane	Apatite titane	Apatite titane
Dimensions	H x L x P		mm	305 x 890 x 209	305 x 890 x 209	305 x 890 x 209
Poids de l'unité			kg	14	14	14
Couleur				Blanc	Blanc	Blanc
Référence de la télécommande IR				ARC447A1	ARC447A1	ARC447A1
Label énergétique standard	label	froid/chaud	nominal	A / A	A / A	A / A
	EER / COP	froid/chaud	nominal	5,00 / 5,14	4,00 / 4,32	3,42 / 3,97
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 - Climat tempéré	label	froid/chaud	saison	B / A++	A / A+	A / A+
	SEER / SCOP	froid/chaud	saison	4,91 / 5,08	5,46 / 4,50	5,22 / 4,27
	Pdesign	froid/chaud	kW	2,8 / 4,0	4,2 / 4,9	5,0 / 5,6
	Conso énergie	froid/chaud	kWh	200 / 1 101	269 / 1 523	335 / 1 834

* Dans les conditions standard avec un tube de 7,5 m.

RXR-EV Unités Extérieures - Réversible

Référence				RXR28EV	RXR42EV	RXR50EV
Niveaux de pression sonore	chaud	nominal	dB(A)	46	48	48
	froid	nominal	dB(A)	46	48	48
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	60	62	62
Dimensions	H x L x P		mm	693 x 795 x 285	693 x 795 x 285	693 x 795 x 285
Poids de l'unité			kg	48	48	48
Type de compresseur				Swing	Swing	Swing
Type de réfrigérant / GWP				R-410A / 1 975	R-410A / 1 975	R-410A / 1 975
Plage fonctionnement température extérieure	mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 18	- 20 ~ + 18	- 20 ~ + 18
	mode froid		°CBS	- 10 ~ + 43	- 10 ~ + 43	- 10 ~ + 43
Préchargé d'usine jusqu'à			m	10	10	10
Raccordements frigorifiques	longueur / déniv.	max.	m	10 / 8	10 / 8	10 / 8
	diamètres	liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Diamètre du tube condensat / air neuf*			mm	18 / 25	18 / 25	18 / 25
Raccordements électriques	alimentation		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	protection**	disjoncteur		16 A	16 A	16 A
	câble liaison	int. / ext.	mm^2	4G1,5	4G1,5	4G1,5

* Attention, mural livré avec un flexible de 8 m. Pour des installations dont le mural est à plus de 8 mètres, reportez-vous aux accessoires p. 160 à 171.
** Valeurs indicatives, à vérifier en fonction du site et dans le respect de la norme NFC 15-100.

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

R-410A

DC INVERTER

GARANTIE 3 ANS PIÈCES

GARANTIE 5 ANS COMPRESSEURS

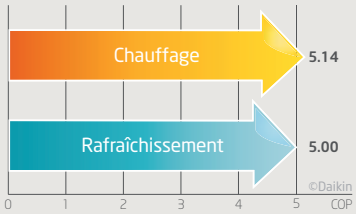
RXR28EV

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

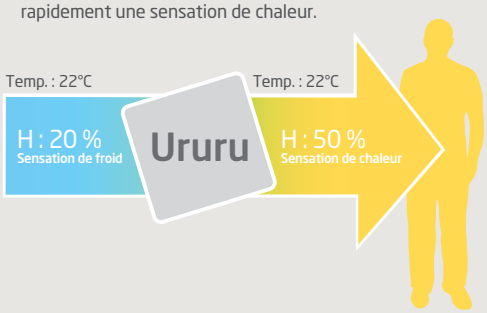
ZOOM SUR
URURU SARARA
Confort et économies d'énergie

Ururu Sarara offre à vos clients une nouvelle dimension de confort en contrôlant à la fois la température, le taux d'humidité et la qualité de l'air.

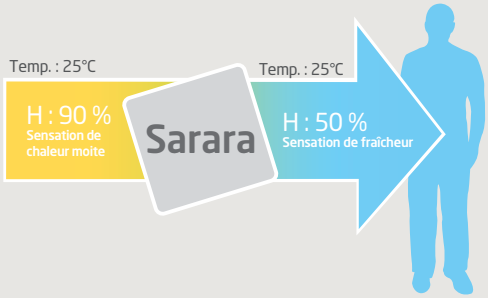
- Le taux d'humidité est une constante essentielle qui permet, en le régulant, d'agir sur la sensation de confort, à température égale.
- Contraster le niveau d'hygrométrie d'une pièce permet donc d'améliorer le confort tout en réduisant la consommation d'énergie.



En hiver : Ururu !
La fonction Ururu augmente le taux d'humidité de l'air et permet, à température égale, d'avoir plus rapidement une sensation de chaleur.



En été : Sarara !
La fonction Sarara diminue le taux d'humidité de l'air et permet d'avoir une sensation de fraîcheur plus tôt.



Daikin Airconditioning France - www.daikin.fr

Voir accessoires et options p. 126 à 131.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

CTXS-K / FTXS-K

La nouvelle gamme murale Daikin CTXS-K / FTXS-K intègre désormais une unité intérieure de taille 15 parfaitement adaptée aux petites pièces du résidentiel.

LE MURAL

Le mural est une solution de chauffage ultra performante : grâce aux fonctionnalités de programmation de sa télécommande et à son détecteur de présence intégré, il fait profiter vos clients d'un confort idéal tout en leur faisant réaliser un maximum d'économies.

Discret, efficace, facile à placer au mur ou au-dessus d'une porte, le mural permet de libérer l'espace au sol en garantissant à vos clients le meilleur du confort.

LES AVANTAGES DU MURAL

- Excellente efficacité énergétique.
- Fonctionnement silencieux.
- Confort, température homogène.
- 28 plages de programmation hebdomadaire (Daikin Emura, FTXS-K, CTXS-K).